PyE Ingeniería UP 2021 2 Temas Examen Parcial 2

1. Cálculo de probabilidades con R y PQRS para distribuciones continuas
   1. Ji-cuadrada
   2. T de Student
   3. F de Fisher – Snedecor
2. Estimación por intervalo utilizando funciones en R
   1. Para la media, con varianza conocida o desconocida
   2. Para la proporción
   3. Para la varianza
   4. Para la diferencia de medias, con varianzas conocidas o desconocidas pero iguales
   5. Para la diferencia de proporciones
   6. Para la razón de varianzas
3. Contraste de hipótesis
   1. Para la media, con varianza conocida o desconocida
   2. Para la proporción
   3. Para la varianza